

ОТЧЕТ о научно-исследовательской работе за 2 семестр 2015/2016 учебного года		
ФИО студента	Жариков Илья Николаевич	
Факультет, группа	ФУПМ, 274 группа	
Базовая организация, кафедра	ВЦ РАН, Интеллектуальные системы	
Тема НИР	Статистические тесты однородности символьных последовательностей для информационного анализа электрокардиосигналов.	
Текущее состояние НИР за семестр (проделанная работа и полученные результаты)	Разработаны статистические тесты для сравнения электрокардиограмм. Доказана корректность. Проведены эксперименты по сравнению работы двух приборов при синхронной записи сигналов.	
Итоги НИР за семестр	Доклады на научных конференциях, семинарах (авторы, название доклада и конференции, место проведения)	Подана заявка на Девятую международную конференцию «Управление развитием крупномасштабных систем» (MLSD'2016), Москва. Жариков И.Н., Воронцов К.В., Ишкина Ш.Х. Статистические тесты однородности символьных последовательностей для информационного анализа электрокардиосигналов.
	Научные публикации (авторы, название работы и издания)	Подготовлена статья (будет послана в журнал Машинное обучение и анализ данных) Жариков И.Н., Воронцов К.В., Ишкина Ш.Х. Разработка статистического теста для сравнения символьных последовательностей.
	Участие в конкурсах на лучшую НИР и выставках (авторы, название работы и конкурса (экспоната и выставки))	
	Медали, дипломы, грамоты, премии и т.п. на конкурсах на лучшую НИР и на выставках (авторы, название работы и конкурса (экспоната и выставки), вид награды)	
	Проекты, поданные на конкурсы грантов (авторы, название и вид гранта)	
	Полученные гранты (авторы, название и вид гранта)	
	Другое (заявки и охранные документы на объекты интеллектуальной собственности, проданные лицензии на их использование, стипендии Президента и Правительства РФ и т.п.)	
Материальная поддержка НИР студента за семестр (с указанием источника финансирования)		
План работы на следующий семестр	Разработка новых статистических тестов. Использование в проекте классификации болезней на основе кодограмм, полученных с других приборов.	
Отзыв научного руководителя	Выполнены задачи на этот семестр. Результаты будут использованы в дальнейшей работе.	
Оценка НИР студента за семестр	Отлично(10)	

Студент _____ дата составления отчета **25.05.2016**

Научный руководитель _____ / **Воронцов Константин Вячеславович** /

Зав. кафедрой _____ / **Рудаков Константин Владимирович** /